

Piana poliuretanowa w budownictwie



Izolacja dachów.

Technologia zewnętrznych dociepleń dachów płaskich i skośnych, charakteryzująca się lekkością izolacji i jej trwałością. W zastosowaniach z elastomerem poliuretanowym pozwala na izolację dachów z ogrodami zielonymi. Dotyczy dachów nowych i dachów naprawianych. W tej technologii nie zachodzi potrzeba utylizacji starego pokrycia papowego. Współczynnik przewodzenia ciepła piany poliuretanowej dachowej: $\lambda=0,024$ W/mK. Efektem, jest monolityczna warstwa izolacji bez łączeń i mostków termicznych. W trakcie prac obrabiane są wszelkie przepusty występujące w połaci dachowej, warunkując jej absolutną szczelność.



Izolacja poddaszy użytkowych.

Technologia wewnętrznego docieplania poddaszy i stropodachów. Pozwala na szybszą i skuteczniejszą izolację przy zachowaniu umiarkowanej grubości izolatora. Nie wymaga stosowania folii paroizolacyjnych i paroprzepuszczalnych. Izolator jest nienasiąkliwy i jego parametry są niezmiennie w czasie. Współczynnik przewodzenia ciepła piany poliuretanowej wewnętrznej: $\lambda=0,023$ W/mK. Przy grubości 15cm współczynnik przenikania ciepła $U=0,15$ W/m²K. Stosując pianę poliuretanową zyskuje się blisko dwukrotną zwykłą izolacyjność na przegrodzie. Prace na poddaszu trwają do trzech dni. (500m²)

Wszystkie używane przez naszą firmę surowce posiadają Atest Higieniczny i Aprobatację Techniczną ITB. W przypadku izolacji poddaszy użytkowych udzielamy 10-letniej gwarancji.

MR-PUR izolacje S.C.

32-064 Rudawa, ul. Stanisława Polaczka 70

e-mail: piankapoliuretanowa@poliuretany.nazwa.pl

bezpośrednie konsultacje: Maciej Mrozowski 694-821-439